



COLEGIO REPÚBLICA DE MÉXICO  
MACHACAMARCA - BOLIVIA

Profa. Giovana Condori Montoya

**PRÁCTICA INTERACTIVA**  
“OPERACIONES COMBINADAS CON NÚMEROS RACIONALES”

Nombre y Apellidos: .....

1. Resuelve las siguientes operaciones en tu cuaderno y arrastra el resultado correspondiente al ejercicio que pertenece.

$$1. \left(\frac{1}{2} - \frac{1}{3}\right) * \frac{3}{5} = \boxed{\phantom{00}}$$

$$\frac{1}{10}$$

$$2. \frac{3}{5} * \left(\frac{1}{2} - \frac{4}{3}\right) + \frac{5}{2} = \boxed{\phantom{00}}$$

$$\frac{1}{21}$$

$$3. \frac{5}{7} \div \frac{3}{7} + \frac{1}{2} * \frac{8}{3} - \frac{2}{5} \div \frac{4}{5} = \boxed{\phantom{00}}$$

$$3$$

$$4. \left(\frac{3}{5} - \frac{2}{3}\right) \div \left(3 - \frac{1}{3}\right) = \boxed{\phantom{00}}$$

$$2$$

$$5. \left(2 + \frac{2}{7}\right) * \left(1 + \frac{1}{6}\right) * \left(2 - \frac{2}{3}\right) - \frac{5}{9} = \boxed{\phantom{00}}$$

$$\frac{5}{2}$$

$$6. \frac{\left(\frac{4}{7} - \frac{1}{2}\right) * \left(\frac{4}{3} - \frac{4}{7}\right)}{1 + \frac{1}{7}} = \boxed{\phantom{00}}$$

$$19$$

$$7. \frac{\left(\frac{7}{3} - \frac{3}{4}\right) \div \left(\frac{1}{2} - \frac{1}{6}\right)}{\frac{1}{2} - \frac{1}{4}} = \boxed{\phantom{00}}$$

$$-\frac{1}{40}$$